

Feldfernsprecher FF - OB/ZB
(Tragbarer Fernsprecher OB/ZB)

Bedienungsanweisung

(Ausgabe Mai 1958)

Im weltweiten **ITT** Firmenverband



SEL

1 ALLGEMEINES

1.1 Lösen des Traggertes: Durch leichten Druck auf die Tragplatte des Traggertes gegen das FF-OB/ZB-Gehäuse und Verschieben gegen den Geräteboden lässt sich der Traggurt leicht aushaken.

1.2 Öffnen des Deckels: Weissen Knopf drücken und Deckel aufmachen.

1.3 Einsetzen bzw. Auswechseln der Monozellen

1.3.1 Batteriebecher am Tragbügel aus dem Batteriefach herausnehmen.

1.3.2 Mit Daumen und Zeigefinger auf die geriffelten Schmalseiten des Bechers drücken und Becherdeckel abheben. Deckel springt ab, wenn Monozellen im Becher sind.

1.3.3 Die Monozellen werden wechselseitig eingesetzt und der Becherdeckel leicht angedrückt bis seine Nasen in den Schlitz des Bechers einrasten.

1.3.4 Der Batteriebecher wird jetzt beliebig in das Batteriefach geschoben und auf die Kontaktstifte gedrückt bis er aufliegt.

1.4 Betrieb bei grosser Kälte: Bei Verwendung des FF-OB/ZB bei grosser Kälte soll der Batteriebecher - um die Monozellen betriebsbereit zu halten - in Körpennähe getragen werden. Als Verbindung zwischen Batteriebecher und FF-OB/ZB dient dabei die im Deckel untergebrachte Batterieschnur (siehe Abb. 3 und 6).

Beim Stecken der Batteriesteckdose auf die Kontakt-Stifte des Batteriefaches dient der Batteriestecker als Griffverlängerung. Er lässt sich leicht wieder von der Batteriesteckdose abziehen, sobald diese auf den Kontakt-Stiften des Batteriefaches sitzt (siehe Abb. 4).

Die Batteriesteckdose wird, wenn der Batteriebecher wieder in das Gerät gesteckt werden soll, mit der zugelasteten Batterieschnur von den Kontakt-Stiften abgezogen.

1.5 Laut-Leise-Stellung des Weckers: Die Ruflautstärke des Weckers kann mittels eines Schiebers auf "Laut" oder "Leise" gestellt werden (siehe Abb. 1).

Markierung: grosser Punkt = Laut

kleiner Punkt = Leise

2 BETRIEBSARTEN

2.1 OB-Betrieb: (Gabel eingeklappt, Gravierung "OB" lesbar)

2.1.1 Anschluss: Die Anschlussleitung wird von der Deckelseite her an die Leitungsklemmen La und Lb/E gelegt. Bei Einfachleitung ist die Leitungsklemme Lb/E zu erden. Handapparateschnur sowie Anschlussleitung auf die Schnurdurchführung legen und Deckel schliessen. Induktorkurbel herausklappen, Handapparat in eine der Deckelaussparungen legen.

2.1.2 Rufen: Durch Rechtsdrehen der Induktorkurbel wird die Gegenstelle gerufen.

2.1.3 Sprechen: Zum Sprechen muss die Sprechaste am Handapparat gedrückt werden. Da die Sprechaste einseitig gelagert ist, betätigt man sie durch Druck auf die geriffelte Fläche (siehe Abb. 2).

2.1.4 Hören: Sprechaste loslassen und hören. In dieser Stellung ist nur noch die Hörkapsel eingeschaltet. Dadurch werden über das Mikrofon kommende Raumgeräusche von der Hörkapsel ferngehalten und ausserdem die Batterien geschont.

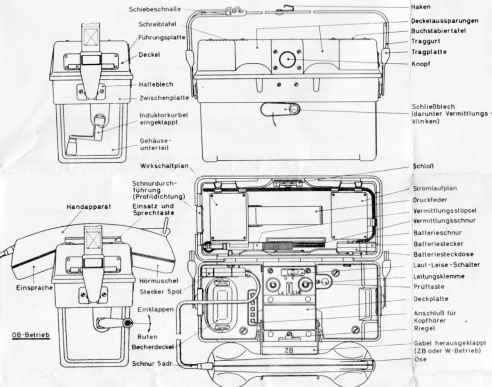


Abb.1 Feldfernsprecher FF - OB/ZB

- 2.1.5 Beenden des Gesprächs: Handapparat auflegen und durch Drehen der Induktorkurbel nach rechts abklappen.
- Achtung!** Der Handapparat muss im Ruhezustand in einer der beiden Deckelaussparungen liegen, sonst Abhörgefahr!
- 2.2 ZB-Betrieb: (Gabel ausgeklappt, Gravierung "ZB" lesbar, Induktorkurbel bleibt eingeklappt).
- 2.2.1 Anschlüsse: Die Anschlusssleitung wird von der Deckelseite her an die Leitungsklemmen La und Lb/E gelegt. Handapparateschnur sowie Anschlusssleitung auf die Schnurdurchführung legen und Deckel schließen. Handapparat auf die Gabel legen.

Abb.2 Handapparat

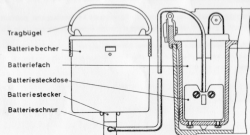


Abb.3 Betrieb bei großer Kälte

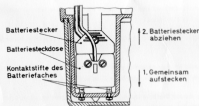


Abb.4 Stecken der Batteriesteckdose auf die Stifte des Batteriefaches

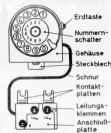


Abb.5 Wählzusatz zum FF - OB/ZB

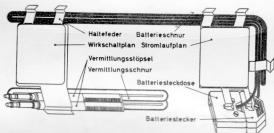


Abb.6 Einlegen der Batterie- und Vermittlungsschnur

- 2.2.2 **Rufen:** Handapparat abnehmen (dadurch wird bei der Vermittlung ein Signal ausgelöst).
- 2.2.3 **Sprechen:** Zum Sprechen muss die Sprechaste am Handapparat gedrückt werden. Da die Sprechaste einseitig gelagert ist, betätigt man sie durch Druck auf die geriffelte Fläche (siehe Abb. 2).
- 2.2.4 **Hören:** Sprechaste loslassen und hören. In dieser Stellung ist nur noch die Hörkapsel eingeschaltet. Dadurch werden über das Mikrofon kommende Raumgeräusche von der Hörkapsel ferngehalten und ausserdem die Batterien geschont.
- 2.2.5 **Beenden des Gesprächs:** Handapparat auf die Gabel legen (sonst Amtsbelegung)
Achtung! Der Handapparat muss im Ruhezustand auf der Gabel liegen, sonst Abhörgefahr!
- 2.3 **W-Betrieb:** (Gabel ausgeklappt, Gravierung "ZB" lesbar, Induktorkurbel bleibt eingeklappt).
- 2.3.1 **Anschluss:** Die Anschlussplatte des Wählausatzes (siehe Abb. 5) wird mit ihren Kontaktplatten unter die Leitungsklemmen La und Lb/E des FF-OB/ZB geklemmt. Die Anschlussleitung kommt jetzt an die Leitungsklemmen La und Lb der Anschlussplatte. Bei Anschluss an Nebenstellenanlagen legt man die erforderliche Erdleitung an die Leitungsklemme E.
 Schnur des Handapparates und des Wählausatzes sowie Anschlussleitung auf die Schnurdurchführung legen und Deckel schliessen. Handapparat auf die Gabel legen.
 Steckblech des Wählausatzes aufklappen, Wählausatz auf den Deckel des FF-OB/ZB aufsetzen und Steckblech hinter die Führungsplatte am Deckel schieben.
- 2.3.2 **Wählen:** Handapparat abnehmen und warten bis Wählschalter ertönt. Mit Nummernschalter gewünschte Rufnummer wählen.
- 2.3.3 **Sprechen:** Zum Sprechen muss die Sprechaste am Handapparat gedrückt werden. Da die Sprechaste einseitig gelagert ist, betätigt man sie durch Druck auf die geriffelte Fläche (siehe Abb. 2).
- 2.3.4 **Hören:** Sprechaste loslassen und hören. In dieser Stellung ist nur noch die Hörkapsel eingeschaltet. Dadurch werden über das Mikrofon kommende Raumgeräusche von der Hörkapsel ferngehalten und ausserdem die Batterien geschont.
- 2.3.5 **Beenden des Gesprächs:** Handapparat auf die Gabel legen (sonst Amtsbelegung)
Achtung! Der Handapparat muss im Ruhezustand auf der Gabel liegen, sonst Abhörgefahr!

- 2.4 OB-Vermittlungsbetrieb: (Gabel eingeklappt, Gravierung "ON" lesbar).
- 2.4.1 Vorbereitung: Vermittlungsschnur aus der Halterung im Deckel nehmen (Abb. 6). Schliessblech aufschwenken (Abb. 1) und einen Vermittlungsstöpsel der Vermittlungsschnur in eine der beiden Vermittlungsklinken stecken.
- Apparat so aufstellen, dass der zweite Stöpsel mit der Vermittlungsschnur frei herabhängt, damit sich die Vermittlungsstöpsel weiterer FF-OB/ZB nicht berühren können. Die Stöpselspitzen dürfen nicht auf dem Boden aufliegen.
- 2.4.2 Vermittlung: Anruf der Gegenstelle A entgegennehmen. Gewünschte Gegenstelle B rufen. Nach Gesprächsanmeldung freien Vermittlungsstöpsel des zur Gegenstelle A gehörenden FF-OB/ZB in die freie Vermittlungsklinke des zur Gegenstelle B gehörenden FF-OB/ZB einstecken. Teilnehmer zum Gespräch auffordern und beide Handapparate aufliegen.
- 2.4.3 Trennen der Verbindung: Nach dem Abklingen der Gesprächsteilnehmer erst die Verbindung abfragen und dann durch Abziehen des Vermittlungsstöpsels die Verbindung trennen und den Handapparat wieder aufliegen.
- 3 AUSSERBETRIEBNAHME
- Wählzusatz bzw. Handapparat vom Deckel des FF-OB/ZB abnehmen. Anschlussleitung abklemmen. Nach W-Betrieb Anschlussplatte des Wählzusatzes abklemmen. Nach ZB- und W-Betrieb Gabel einklappen. Nach OB-Betrieb Induktorkurbel erst nach links drehen und dann einklappen. Vermittlungs- und Batterieschnur in den Deckel einlegen. Gegebenenfalls Batteriehecher wieder in den FF-OB/ZB einsetzen. Schliessblech vor die Vermittlungsklinken schwenken.
- Es ist darauf zu achten, dass der Handapparat bei eingestecktem Handapparatstecker so im Gehäuse liegt, dass sich seine Schnureinführung links auf der Batteriebecherseite befindet. Die Handapparateschnur wird hinter dem Handapparat zunächst nach rechts ausgezogen und dann so um den Handapparat herumgelegt, dass die Schnur rechts unter der Öse und links unter der Schnureinführung liegt. Das Schnur-Ende wird zwischen Handapparat und Handapparatstecker geschoben.
- Der Deckel des FF-OB/ZB wird jetzt zugeklappt und der Traggurt in das Halteblech (Abb. 1) eingehakt.
- 4 HINWEIS
- Die querliegende Buchsenreihe im FF-OB/ZB gestattet den Anschluss eines Zwerhörsers oder anderer Zusatzgeräte. (Parallelschaltgerät, Hörverstärker, usw.)
- Die ausführliche Bedienung ist in der Beschreibung Feldfernsprecher FF-OB/ZB (Tragbarer Fernsprecher OB/ZB) Ausgabe Juni 1958 enthalten.